

ŽIVOTOPIS NASTAVNIKA

Osobni podaci	
Prezime / Ime	Habuš Matea
Adresa(e)	■
Telefonski broj(evi)	048 617 963
E-mail	mhabus@vguk.hr
Datum/mjesto rođenja	■
Matični broj znanstvenika	373335
CROSBİ poveznica	https://www.bib.irb.hr:8443/pretraga?operators=and Matea%20Habu%C5%A1 text profile
Matična ustanova	Veleučilište u Križevcima
Radno iskustvo	
Razdoblje	Siječanj 2024.-danas
Zanimanje ili radno mjesto	Voditelj Agrokemijskog laboratorija Veleučilišta u Križevcima
Naziv i adresa poslodavca	Veleučilište u Križevcima, Milislava Demerca 1, 48260 Križevci
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Razdoblje	Siječanj 2023.-danas
Zanimanje ili radno mjesto	Predavač
Naziv i adresa poslodavca	Veleučilište u Križevcima, Milislava Demerca 1, 48260 Križevci
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Razdoblje	Rujan 2022.- siječanj 2023.
Zanimanje ili radno mjesto	Asistent
Naziv i adresa poslodavca	Visoko gospodarsko učilište u Križevcima, Milislava Demerca 1, 48260 Križevci
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Razdoblje	Listopad 2018.-rujan 2022.
Zanimanje ili radno mjesto	Asistent na projektu
Naziv i adresa poslodavca	Prehrambeno-biotehnoški fakultet, Pierottijeva 6, 10000 Zagreb
Vrsta djelatnosti ili sektor	Obrazovanje
Obrazovanje - posljednje	
Naziv stečene kvalifikacije	Doktorica znanosti
Znanstveno područje i polje	Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija
Datum	26.7.2022.
Institucija	Prehrambeno-biotehnoški fakultet Sveučilišta u Zagrebu
Zvanje (nastavno, suradničko, znanstveno nastavno, znanstveno) - posljednje	
Naziv stečene kvalifikacije	Predavač
Znanstveno područje i polje	Biotehničke znanosti, prehrambena tehnologija
Datum	19.1.2023.
Nastavna aktivnost (predmeti)	
Veleučilište u Križevcima	1. Skladištenje i upravljanje kvalitetom poljoprivrednih proizvoda 2. Upravljanje kvalitetom u poljoprivrednoj proizvodnji
Drugo visoko učilište (ako)	-
Autorstvo udžbenika, skripti i dr. iz područja predmeta	

Autor(i)	
Naslov	
Godina izdanja	
Izdavač	
Osposobljavanje/usavršavanje	
Vrsta osposobljavanja, institucija, mjesto, vrijeme	-stručno usavršavanje u okviru Erasmus+, Faculty of Agrarian Sciences and Environment, University of Azores, Angra do Heroismo, Portugal, 15.-19. srpanj 2024. -znanstveno usavršavanje u okviru Short Term Scientific Mission, COST Action (CA18101), Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Bari, Italija, 10.-21. srpanj 2023. -stručno usavršavanje u okviru Erasmus+, MFR Ireo Lesneven, Lesneven, Francuska, 6.-10. ožujak 2023.
Objavljeni radovi - znanstveni i pregledni*	
Ukupno u posljednjih 5 godina	12
U posljednjih 5 godina najviše 5	<ol style="list-style-type: none"> Erhatic, R., Horvat, D., Zoric Z., Repajic, M., Jovic, T., Herceg, M., Habuš, M., Srećec, S. (2023) Aqueous Extracts of Four Medicinal Plants and Their Allelopathic Effects on Germination and Seedlings: Their Morphometric Characteristics of Three Horticultural Plant Species. <i>Applied Sciences</i> (Basel), 13, 4; 2258, 19. doi:10.3390/app13042258 Habuš, M., Benković, M., Iveković, D., Vukušić Pavičić, T., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Čurić, D., Novotni, D. (2022) Effect of oil content and enzymatic treatment on dough rheology and physical properties of 3D-printed cereal snack. <i>Journal of cereal science</i>, 108, 103559. doi: 10.1016/j.jcs.2022.103559 Habuš, M., Mykolenko, S., Iveković, S., Pastor, K., Kojić, J., Drakula, S., Čurić, D., Novotni, D. (2020) Bioprocessing of wheat and amaranth bran for the reduction of fructan levels and application in 3D-printed snacks. <i>Foods</i>, 11 (11), 1649. doi: 10.3390/foods11111649 Habuš, M., Golubić, P., Vukušić Pavičić, T., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Herceg, Z., Čurić, D., Novotni, D. (2021) Influence of Flour Type, Dough Acidity, Printing Temperature and Bran Preprocessing on Browning and 3D Printing Performance of Snacks. <i>Food and Bioprocess Technology</i>, 1-15. doi: 10.1007/s11947-021-02732 Habuš, M., Novotni, D., Gregov, M., Čukelj Mustač, N., Voučko, B., Čurić, D. (2021) High-intensity ultrasound treatment for prolongation of wheat bran oxidative stability. <i>LWT - Food Science and Technology</i>, 151, 112110, 7. doi:10.1016/j.lwt.2021.112110
Objavljeni radovi – stručni**	
Ukupno u posljednjih 5 godina	-
U posljednjih 5 godina najviše 5	-
Ukupan*** broj citata (navesti bazu)	117 citata - WoS/Core Collection (https://www.webofscience.com/wos/woscc/citation-report/b6b2810f-5e3e-44cd-ad09-29a50239cb0a-e32b7974) 137 citata - SCOPUS (https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57211491139) 182 citata - scholar google (https://scholar.google.com/citations?user=E_bECBUAAAAJ&hl=hr)
Ukupan*** h-indeks (navesti bazu)	6 WoS/Core Collection 7 SCOPUS 7 scholar google
Voditelj i/ili suradnik na znanstvenim projektima	
Voditelj ili suradnik	Suradnica
Naziv projekta	„Razvoj nove generacije snack proizvoda namijenjenih potrošačima s posebnim prehrambenim potrebama primjenom tehnologija 3D tiskanja” (IP-2020-02-3829), Hrvatska zaklada za znanost
Godina provođenja	2021.-2025.

Naziv projekta	„SOURDOugh biotechnology network towards novel, healthier and sustainable food and bioprocesses” (CA 18101), COST				
Godina provođenja	2019.-2023.				
Naziv projekta	„Od nusproizvoda prerade žitarica i uljarica do funkcionalne hrane primjenom inovativnih procesa” (IP-06-2016-3789), Hrvatska zaklada za znanost				
Godina provođenja	2016.-2020.				
Voditelj i/ili suradnik na stručnim projektima					
Voditelj ili suradnik	-				
Naziv projekta	-				
Godina provođenja	-				
Osobne vještine					
Materinski jezik(ci)	Hrvatski				
Drugi jezik(ci)	Engleski, Talijanski				
Samoprocjena	Razumijevanje		Govor		Pisanje
<i>Europska razina (*)</i>	Slušanje C1/C2	Čitanje C1/C2	Govorna interakcija B2	Govorna produkcija B2	C1
Strani jezik	Engleski	Engleski	Engleski	Engleski	Engleski
<i>Europska razina (*)</i>	Slušanje A1	Čitanje A1	Govorna interakcija A1	Govorna produkcija A1	A1
Strani jezik	Talijanski	Talijanski	Talijanski	Talijanski	Talijanski
	<i>(*) Zajednički europski referentni okvir za jezike</i>				
Društvene vještine i kompetencije	Komunikativnost, sposobnost snalaženja i prilagođavanja u multikulturalnoj sredini				
Organizacijske vještine i kompetencije	Voditeljica Agrokemijskog laboratorija Veleučilišta u Križevcima, članica tima za marketing VUK-a				
Računalne vještine i kompetencije	izvršno poznavanje rada u MS Office (Word, Excel, PowerPoint), spretnost u korištenju programa Statistica i Design Expert, osnovno poznavanje rada u AutoCAD-u				
Vozačka dozvola	B-kategorija				

* U znanstvene i pregledne radove ubrajaju se znanstveni i pregledni radovi objavljeni u časopisima, zbornicima skupova i poglavlja u knjigama te znanstvene i pregledne autorske monografije.

** U stručne radove ubrajaju se stručni radovi objavljeni u časopisima i zbornicima skupova, stručna poglavlja u knjigama te stručne autorske monografije.

*** Za citate i h-indeks treba navesti ukupan broj bez samocitata (ne samo za posljednjih 5 godina) te citatnu bazu.